

Informations techniques

# MOBICONE MCO 130 S PRO



**Broyeur mobile à cône**  
Utilisation dans roche naturelle

**MOBICONE PRO**  
Série

## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- > Broyeur à cône, à unité de criblage à trois étages, servant de broyeur secondaire ou tertiaire
- > Circuit fermé des matériaux pour la production de trois granulométries finales définies
- > Concept d'entraînement diesel-électrique direct
- > Possibilité d'interconnexion avec d'autres installations KLEEMANN (option)

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES MCO 130 S PRO

## Trémie d'alimentation

Capacité d'alimentation jusqu'à env. (t/h)	650
Taille d'alimentation max. (mm)	280
Hauteur d'alimentation (mm)	3 280
Hauteur d'alimentation avec rehausse (mm)	4 540
Volume de trémie (m³)	3,5
Volume de trémie avec rehausse (m³)	14,5
Largeur x longueur (mm)	3 600 x 2 100
Largeur x longueur avec rehausse (mm)	4 900 x 2 900

## Alimentateur vibrant

Largeur x longueur (mm)	1 200 x 3 400
-------------------------	---------------

## Convoyeur d'alimentation

Largeur x longueur (mm)	1 200 x 17 400
-------------------------	----------------

## Crible embarqué

Type	Crible à trois étages
Largeur x longueur (niveau inférieur) (mm)	2 350 x 6 600 (5 400)

## Convoyeur principal

Largeur x longueur (mm)	1 600 x 10 000
Hauteur de jetée env. (mm)	5 200

## Convoyeur principal refus du crible - niveau inférieur

Largeur x longueur (mm)	650 x 8 000
Hauteur de jetée env. (mm)	4 360

## Convoyeur principal refus du crible - niveau intermédiaire

Largeur x longueur (mm)	800 x 8 000
Hauteur de jetée env. (mm)	4 120

## Broyeur

Type de broyeur à cône	KX 450 LT
Diamètre de la tête (mm)	1 320

## Broyeur

Poids du broyeur, env. (kg)	23 700
Entraînement env. (kW)	électrique, 315
Débit de concassage à granulométrie finale de 0 - 32 mm (taille d'alimentation 0 - 200 mm) env. (t/h)	300
Débit de concassage à granulométrie finale de 0 - 45 mm (taille d'alimentation 0 - 250 mm) env. (t/h)	360
Débit de concassage à granulométrie finale de 0 - 56 mm (taille d'alimentation 0 - 300 mm) env. (t/h)	425

## Convoyeur principal

Largeur x longueur (mm)	1 200 x 8 800
-------------------------	---------------

## Groupe moteur

Type d'entraînement	Diesel-électrique
Scania (Tier 3/niveau IIIA) (kW)	536
Génératrice (kVA)	910

Transport<sup>1)</sup>

Hauteur en position de transport env. (mm)	4 390
Longueur en position de transport env. (mm)	20 130
Largeur en position de transport env. (mm)	4 300
Poids de transport approx. (kg)	83 000

<sup>1)</sup> Installation démontée pour le transport, dimensions de l'unité principale

## OPTIONS

sonde de niveau de stock / séparateur de fer / détecteur de métal / système de brumisation / alimentation électrique externe / système d'éclairage LED

## POSITION DE TRAVAIL

